



# Noelly STERLIN

Ingénieure R&D – Innovation et développement nutraceutique

## EXPERIENCES



Gerland, 69007 LYON



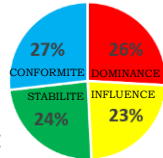
noelly.sterlin.pro@gmail.com



06.99.80.27.19

Ingénieure en biologie moléculaire et cellulaire ; en MBA Manager Business Unit je développe mon expertise en nutraceutique pour évoluer d'ingénieure R&D vers des fonctions de pilotage et de management.

## ATOUTS



MBTI : INTJ- A ; DISC :

- Profil hybride science-business
- Capacité à collaborer en transversal
- Esprit curieux et critique, moteur d'innovation
- Adaptabilité rapide à de nouveaux environnements scientifiques et sectoriels
- Rigueur et sens de la traçabilité scientifique

2023  
Lyon

## COMPETENCES

### Langues

Anglais : niv. B2

(TOEIC en cours)

Gestion de projets R&D | Biotechnologie

Bases en formulation nutraceutique

& réglementation EFSA/HACCP

Connaissances en nutrition fonctionnelle

### Informatique

Pack Office

Prompting IA

2022  
Paris

## CENTRES D'INTERET

- Cuisine & nutrition fonctionnelle
- Santé intestinale & microbiote
- Biotechnologie & recherche appliquée (nutrition, santé) - optimisation
- Actualités scientifiques & podcasts scientifiques

### Sport :

- Badminton (6 ans en club)
- Musculation - salle de sport

### Projet d'écriture

Rédaction en cours d'un ouvrage de réflexion alliant sciences, cognition, alimentation et innovation

2024  
Lyon

### Ingénieure consultante en financement de l'innovation

ABGi – Part of VISIATIV, BU Life Science & Chemical (Alternance, 9 mois, Lyon)

- Conseil auprès d'entreprises biotech/chimie pour identifier et qualifier leurs projets R&D éligibles (CIR/CII).
- Rédaction de **200+ argumentaires techniques**, couvrant des thématiques de recherche variées.
- Réalisation d'audits techniques (analyse des projets R&D) et d'états de l'art pour démontrer les verrous technologiques et sécuriser l'éligibilité.

Contribution à la sécurisation de  $\approx 6$  M€ de financements CIR pour 42 dossiers clients en biotech et chimie.

### Ingénieure chargée de projet R&D – Projet GENESIS CICAT

CNRS LBTI & URGO (CDD, 8 mois, Lyon)

- Mise au point de protocoles expérimentaux pour cultures 3D de kératinocytes atypiques.
- Tests comparatifs de milieux de culture pour **optimiser leur prolifération**.

Apport de nouvelles données sur le comportement in vitro de ces kératinocytes atypiques, contribuant à leur caractérisation fonctionnelle en cicatrisation cutanée.

### Ingénieure de recherche R&D – Projet ANR PerVaSKIN

CNRS ENS & Collège de France (Stage M2, 6 mois, Paris)

- Conception d'un modèle dermique intégré à un support de culture adaptable à la microfluidique.
- Culture 2D/3D pour induire la vasculogénèse, avec analyses en immunomarquage et microscopie : **optimisation de protocoles** de culture cellulaire et de microfabrication.

Mise au point d'un modèle dermique vascularisé en hydrogel, conçu pour améliorer la modélisation cutanée et soutenir la recherche translationnelle.

## FORMATION

En cours

MBA Management Business Unit - Studi & ESG (en ligne)

Master of Science management des projets d'innovation et entrepreneuriat – IRIIG à Lyon

2024 –  
2023

Master 2 biologie moléculaire et cellulaire spécialité biologie de la peau – Université Lyon1

2023 –  
2021

Master 1 Ingénierie de la santé spécialité Génie cellulaire - Université de Poitiers

2020 –  
2019

Licence science de la vie parcours génétique et biologie cellulaire – Université Lyon 1

2019 –  
2017